



国家电网
STATE GRID

山西电力职业技术学院 2018 级学生 职业技能等级认定实施方案

根据省人社厅《关于开展技工院校职业技能等级认定试点工作的通知》（晋人社厅函〔2020〕100号）有关要求和学院2020年技能鉴定工作总体安排，技能鉴定部拟于近期组织开展学院2018级在校生职业技能等级认定活动，为确保高质量做好本次评价工作，特制定实施方案。

一、指导思想

围绕中心学院“两个一流”发展目标，贯彻国家技能人才评价改革精神和山西省“人人持证、技能社会”人才工作要求，坚持“客观、公正、科学、规范”的评价原则，面向在校生启动开展职业技能等级认定试点工作，探索实行“以考促培、以培促学、考培结合”的评价模式，精心策划组织，强化过程管控，不断提高评价质量和服务水平，营造“厚德精技、技能成才”校园氛围，促进带动学院人才培养和学生就业质量整体提升。

二、认定范围

（一）认定对象

学院2018级在校生（不含已参加学院2020年1+X证书制度试点的学生），具体包括：发电厂及电力系统（含中澳）、供用电技术、电力系统继电保护与自动化、高压输配

电线路施工运行与维护 4 个专业、14 个班级共计 513 人。

（二）认定职业（工种）

序号	职业	工种	执行标准	对应专业	参评生数
1	电气值班员	—	行标	发电、中澳	231
2	变配电运行值班员	变电站运行值班员	国标	供电	131
3	继电保护员	—	国标	继保	149
4	送配电线路工	送配电线路检修工	行标	线路	2

（三）认证等级

中级工（技能等级四级）。

三、组织领导

为加强对学院职业技能等级认定试点工作的领导，成立考试工作领导小组。

组 长：栗国胜 宋志斌

副组长：李晓东（常务） 霍宇平 成文忠

成 员：李治华 张 文 刘晓春 张 慧 赵立勋
李 磊 王文山 丁 坚 赵继云 苏春生
王继兵

领导小组下设办公室，办公室设在技能鉴定部，由李治华负责。成立考务协调组、监考巡考组、考评组、质量督导组、费用收缴组和后勤保障组等 6 个工作组，具体抓好学生认定考试的组织实施工作。

（一）考务协调组

组 长：李治华 李 磊

成 员：金国文 安丽娟 刘建月 李 功 张 伟

职 责：命题、审题、试卷印制及保管；考场安排布置；监考人员选派；考务会组织召开；考试现场相关事项的协调。

（二）监考巡考组

1. 监考组

组 长：刘晓春

成 员：28 人（监考安排附后）

职 责：负责理论考场监考、装订试卷等考务工作。

2. 巡考组

组 长：李晓东 霍宇平

组 员：李治华 李 磊 丁 坚（负责博学楼三层）

 刘晓春 赵立勋 赵继云（负责博学楼四层）

职 责：负责理论考场的监督巡视。

（三）考评组

按职业（工种）成立 4 个考评小组，各选配 1 名考评组长，负责技能实操考核的考评及理论考试阅卷工作。

1. 电气值班员

组 长：张建军

组 员：杜远远 厉卫娜 赵英梅 贾 慧 申麦琴

 郭晓敏 张丽珍

2. 变电站运行值班员

组 长：张建军

组 员：杜远远 厉卫娜 赵英梅 王 珏 韩俊秀

 申麦琴 张丽珍

3. 继电保护员

组 长：任 贤

组 员：徐 英 王红燕 张春娟 王娟平 胡月星

4. 送配电线路检修工

组 长：胡月星

组 员：张丽珍 刘 杨

（四）质量督导组

组 长：李昌顶 郭慧慧 李治华

成 员：金国文 安丽娟 李 功 刘建月

职 责：负责认定考试的质量监督和指导工作。

（五）费用收缴组

组 长：张 慧

成 员：韩宇萌

职 责：负责各班级学生鉴定费收缴工作。

（六）后勤保障组

组 长：成文忠

成 员：王文山 苏春生 王继兵 刘晓荣 曹 阳

职 责：负责各考场的安保与秩序维护；考试过程的屏蔽、摄像、照像；监考和工作人员午餐安排。

四、认定内容

本次认定包括理论知识考试和技能操作考核两部分：

1. 理论知识考试采用笔试闭卷形式，满分 100 分，考试时限 90min，试题由学院技能鉴定中心从电力行业职业技能鉴定试题库随机抽取产生。题型及分值配比参照规则如下：

题型（单题分值）	题目数量（道）	中级	初级	合计
	题目级别			
	单选（0.5分）	96	24	120
	多选（0.5分）	32	8	40
	判断（0.5分）	32	8	40

2. 技能操作考核项目根据职业技能标准以及学院实训场地设备情况进行编制，采用实操形式，满分100分（详见考核安排）。

五、试题试卷管理

命题、审题、制卷等按照《山西电力职业技术学院职业技能等级认定试卷（试题）保密规定（试行）》执行。

六、考试考核安排

1. 理论知识考试

统考时间：12月26日（周六）上午9:00—10:30

考场采用标准教室，按单人单桌布置，墙上悬挂时钟，考生按照学号顺序蛇形就座。考试前一天组织卫生保洁，检查视频监控系统运行情况，并由专人贴封条封闭考场。

考试当天所需设备（文具）：考试专用金属探测器、手机信号屏蔽仪、试卷装订用封皮、密封条等。

理论考场及监考安排另附。

2. 技能操作考核

序号	职业（工种）	考核项目	考核时限	考核批次时间	考核地点
1	电气值班员 (231人)	220kV 母线 停电操作	90min	<u>发电 1856 (50人)</u> ： 12月14日 14:30—16:00 <u>发电 1857、中澳 1840(47人)</u> ： 12月15日 16:30—18:00 <u>发电 1858 (43人+5人)</u> ：	行知楼3层 变电仿真实 训室

				12月16日16:30—18:00 <u>发电1859(45人)</u> ： 12月17日16:30—18:00 <u>发电1860(41人)</u> ： 12月18日14:30—16:00	
2	变电站运行值班员 (131人)	220kV线路停电操作	90min	<u>供电1844(47人)</u> ： 12月21日14:30—16:00 <u>供电1845(42人)</u> ： 12月22日16:30—18:00 <u>供电1846(42人)</u> ： 12月23日16:30—18:00	行知楼3层 变电仿真实训室
3	继电保护员 (149人)	继电保护调试	100min	<u>继保1837(34人)</u> ： 11月28日8:30—17:30 <u>继保1836(36人)</u> ： 12月5日8:30—17:30 <u>继保1835(42人)</u> ： 12月12日8:30—17:30 <u>继保1834(36人+1人)</u> ： 12月19日8:30—17:30	行知楼5层 继电保护实训室
4	送配电线路检修工 (2人)	低压配电回路故障排除	90min	<u>线路1806(2人)</u> ： 12月14日16:30—18:00	思行楼4层 低压排故实训区

注：继保1834班5名报考《电气值班员》的学生随发电1858班参加考核；发电1858班1名报考《继电保护员》的学生随继保1834班参加考核。

七、考前培训安排

1. 理论知识：采用学生自学结合随堂辅导的形式。
2. 技能操作：采用第二课堂形式分批开展实操训练。

职业(工种)	项目	培训批次时间	培训地点	指导教师
电气值班员 (231人)	220kV母线停电操作	<u>发电1856(50人)</u> ： 11月23日、12月3日12:40—14:10 <u>发电1857、中澳1840(47人)</u> ： 11月24日、12月4日12:40—14:10 <u>发电1858(43人+5人)</u> ： 12月5日9:00—12:00 <u>发电1859(45人)</u> ： 11月26日、12月7日12:40—14:10 <u>发电1860(41人)</u> ： 11月27日、12月8日12:40—14:10	行知楼3层 变电仿真实训室	张建军等
变电站运行值班员 (131人)	220kV线路停电操作	<u>供电1844(47人)</u> ： 11月30日、12月9日12:40—14:10 <u>供电1845(42人)</u> ： 12月1日、12月10日12:40—14:10	行知楼3层 变电仿真实训室	张建军等

		供电 1846 (42 人) : 12 月 2 日、12 月 11 日 12:40—14:10		
继电保护员 (149 人)	继电保 护调试	继保 1837 (34 人) : 11 月 23 日、11 月 27 日 12:40—16:10 继保 1836 (36 人) : 11 月 30 日、12 月 4 日 12:40—16:10 继保 1835 (42 人) : 12 月 7 日、12 月 8 日 12:40—16:10 继保 1834 (36 人+1 人) : 12 月 14 日、12 月 16 日 12:40—16:10	行知楼 5 层 继电保护实训室	任贤、徐 英、张春 娟
送配电线路 检修工 (2 人)	低 压 配 电 回 路 故 障 排 除	线路 1806 (2 人) : 12 月 7 日—12 月 11 日 16:30—18:00	思行楼 4 层 低压排故实训区	胡月星

注：继保 1834 班 5 名报考《电气值班员》的学生随发电 1858 班参加培训；发电 1858 班 1 名报考《继电保护员》的学生随继保 1834 班参加培训。

八、考务会安排

1. 理论知识统考

会议时间：12 月 24 日（周四）16:20

会议地点：致远楼 3 层会议室

2. 技能操作考核

会议时间：11 月 25 日（周三）16:20

会议地点：致远楼 3 层会议室

山西电力职业技术学院职业技能鉴定中心

2020 年 11 月 16 日

2020年12月26日学生技能等级认定理论统考考场安排

第一场：上午 8:30-10:00

序号	考试班级	单/双学号	考场	监考人	认定职业（工种）
1	发电 1856	单号（24人）	本班	韩俊秀 王璇	电气值班员
		双号（26人）	供电 1844	闫强 韩楠	
2	发电 1857	单号（20人）	本班	李亚兵 刘海荣	电气值班员
		双号（17人）	供电 1845	范梅梅 鹿婷婷	
3	发电 1858	单号（21人）	本班	许建宁 郭晋文	电气值班员
		双号（22人）	供电 1846	张中华 王璐	
4	发电 1859	单号（23人）	本班	李娟 郭晓敏	电气值班员
		双号（22人）	继保 1834	董华涛 毛蕴娟	
5	发电 1860	单号（20人）	本班	王慧 宋志慧	电气值班员
		双号（21人）	继保 1835	张丽珍 陈雅丽	
6	中澳 1840 线路 1806	10人+2人+5人	供电 1952	朱华云 申麦琴	电气值班员（15人） 送配电线路检修工（2人）

第二场：上午 10:30-12:00

序号	考试班级	单/双学号	考场	监考人	认定职业（工种）
1	供电 1844	单号（25人）	本班	闫强 韩楠	变电站运行值班员
		双号（22人）	发电 1856	韩俊秀 王璇	
2	供电 1845	单号（21人）	本班	范梅梅 鹿婷婷	变电站运行值班员
		双号（21人）	发电 1857	李亚兵 刘海荣	
3	供电 1846	单号（24人）	本班	张中华 王璐	变电站运行值班员
		双号（18人）	发电 1858	许建宁 郭晋文	
4	继保 1834	单号（19+1人）	本班	董华涛 毛蕴娟	继电保护员
		双号（17人）	发电 1859	李娟 郭晓敏	
5	继保 1835	单号（22人）	本班	张丽珍 陈雅丽	继电保护员
		双号（20人）	发电 1860	王慧 宋志慧	
6	继保 1836	单号（19人）	本班	朱华云 申麦琴	继电保护员
		双号（17人）	供电 1952	张润怀 张晓荣	
7	继保 1837	单号（19人）	本班	董连福 滑翔	继电保护员
		双号（15人）	供电 1950	辛建春 成樱樱	

注：继保 1834 班 5 名报考电气值班员的同学，到供电 1952 教室参加考试
发电 1858 班 1 名报考继电保护员的同学，到继保 1834 教室参加考试